

460 Manuell Larmknapp



Manual



2797-CPR-639039

Överensstämmer med EN 54-11

Varningar



PRODUKTBEGRÄNSNINGAR: Varning! Denna produkt upptäcker inte brand eller gas och inkluderar inte en intern ljudgivare. Denna produkt måste anslutas till en kompatibel larmenhet till exempel en rök/värmevarnare, med en inbyggd ljudgivare



INSTALLATIONSBEGRÄNSNINGAR: Denna produkt kanske inte är effektiv i byggnader där byggmaterial eller byggnadskonfiguration förhindrar radio-kommunikation till sammankopplade larmenheter. Denna produkt är designad för användning i en enskild bostad, till exempel ett familjehem eller lägenhet. Denna produkt är inte avsedd för användning i icke-bostadshus. Icke-bostadshus kan kräva speciella branddetekterings- och larmsystem, kontrollera gärna de lokala föreskrifterna.

Funktioner

Numens 460 manuell larmknapp ansluter trådlöst till kompatibla rök/värmevarnare, för att manuellt aktivera ljudgivaren i varnarna.

Ett tryckaktiverat förskjutningselement ger ett säkert och bekvämt sätt för användarna i byggnaden att manuellt initiera ett larmtillstånd. Återställning av den manuella larmknappen uppnås genom att föra in en återställningsnyckel genom undersidan av enheten för att återställa förskjutningselementet till sitt utgångsläge.

Numens 460 manuell larmknapp drivs av ett icke-utbytbar litium jonbatteri med lång livslängd och kräver ingen extern strömförsörjning.

Numens 460 manuell larmknapp ger boende i bostäder en lättinstallerad lösning med lång livslängd för livssäkerhet och egendomsskydd.

Visuell aktiveringsindikator

När enheten aktiveras kommer lysdioden att lysa tills förskjutningselementet återställs till sitt utgångsläge.

Sammankoppling



WARNING: Den manuella larmknappen 460 får endast anslutas till kompatibla larmenheter, såsom ett rök- eller värmelarm.

När enheten aktiveras ansluter den manuella larmknappen 460 trådlöst till de andra enheter i gruppen för att initiera deras ljudgivare att larma. Lysdioden på de sammankopplade enheterna/detektorerna kommer inte att aktiveras.

Den maximala sändningslängden mellan sammankopplade enheter är 500 m i fri luft. Det finns ingen gräns för antalet enheter som kan kopplas samman i den trådlösa gruppen, så länge de når varandra radiomässigt.

Batteri

Batteriet kan inte bytas ut av användaren och kommer att räcka i upp till 10 år under normala förhållanden.

Specifikationer

Larmindikator	Blinkande röd LED
Sammankoppling (max)	Visuell indikering av manöverelementets förskjutning
Förväntad batteritid	10-år
Driftstemperatur	(0 ~ +55) °C
Driftfuktighet	(10 ~ 95) % RH, icke-kondenserande

Efterlevnad

Manuell larmknapp 460 är utformad för att uppfylla följande.

EN 54-11	Manuell larmknapp
CE ^a	CE märkning

^a Tredje parts överensstämmelsebedömning har inte genomförts.

Kompatibilitet

460-001 manuell larmknapp är kompatibel med följande Numens-enheter.

Beskrivning	Artikelnummer	Datablad
Rök/larm	205-002, 205-005, 205-014, 205-015	31-0047
Värmelarm	205-009	31-0094
Rök/värmelarm	205-012	31-0095
Trådlös relämodul	220-001	32-0071

Installationsförberedelser

Utrustning

Innan installationen påbörjas, se till att all utrustning och verktyg för att montera och testa enheten finns tillgängliga, såsom borrar, monteringskruvar (medföljer), kablar och stegar.

Platsval

Installationsplatsen måste ge tillförlitlig radioanslutning till larmenheterna. Hänsyn måste tas till mellanliggande väggar och golv och den inverkan som byggmaterialen kan komma att ha på dämpningen av radiosignalerna.

Den manuella larmknappen 460 bör placeras på lättillgängliga områden, såsom:

- I anslutning till huvudentrédörren till bostaden. Detta underlättar bekväm användning av enheten när en person lämnar hemmet.
- Om ett hem har flera utgångar, kan en manuell larmcentral installeras vid varje utgång.
- I ett kök eller en matlagingsplats, där upptäckten av en brand kan försejas på grund av miljöförhållanden (som områden med högt luftflöde).

Installationsplats

Installera manuella larmknappar på en vertikal yta på en höjd som är bekväm för användare när dom skall aktivera larmknappen.

Var du inte ska installera din manuella larmknapp

För att undvika störande larm, installera inte den manuella larmknappen på följande platser.

- Offentliga områden där den kan vara föremål för skadlig aktivering.
- Dolda områden, som i ett skåp.
- Mycket kalla eller mycket varma områden, inklusive ouppvärmda byggnader eller i utomhusrum. Om temperaturen stiger över eller faller under den manuella larmknappens funktionsområde, kanske den inte fungerar korrekt. Temperaturintervallet för din manuella utlösare är (-10 ~ 55) °C.

Installation och test

Läs föregående avsnitt **Installationsförberedelser** innan du påbörjar installationen.

Installera Botten av larmknappen



WARNING: För att undvika risken för elektriska stötar, stäng av strömmen till det område där du planerar att installera enheten vid säkringsdosan eller på strömbrytaren.

OBS: Enheten levereras separerad från botten, redo för installation. Om nödvändigt, separera dock framsidan från botten genom att sätta i återställningsnyckeln och försiktigt dra den nedre delen av framsidan nedåt och bort från botten. Om du tar bort manöverelementet kommer skruvarna som håller fast panelen mot botten att exponeras (se Fig. 2 ~ 4).

Montera botten säkert på väggytan med fästskruvar och eventuellt pluggar. Fig. 1 visar mått på botten monteringshål.

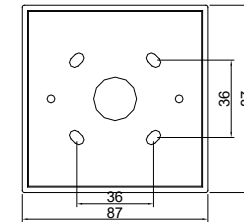


Fig. 1: Botten dimensioner

OBS: Om tillbehöret 460-009 väderbeständigt hölje används, används inte botten delen.

Funktion för trådlös sammankoppling



WARNING: Anslut inte denna manuella larmknapp till någon annan enhet än ett larm i 205-serien eller annan kompatibel Numens-enhet (se datablad). Om du ansluter till något annat kan kanske den här manuella larmknappen inte fungera korrekt. Det finns ingen gräns för antalet enheter som kan kopplas samman trådlöst.



Enheter måste konfigureras till en grupp för att sammankopplingen ska fungera. När den är konfigurerad som en grupp kommer den trådlösa funktionen att fungera automatiskt när en brand upptäcks i någon enhet.

OBS: Enheter bör vara sammankopplade inom endast en familjebostad, annars kan störande larm uppstå när en enhet aktiveras eller testas i en annan bostad.

Gruppkonfiguration

- Aktivera ditt rök-/värmelarm, anslut även batteriet inuti den manuella larmknappen.
- Se till att det inte finns några feltillstånd för lågt batteri på den manuella utlösaren eller i rök-/värmelarmet som ska anslutas som en grupp.
- Gå in i gruppläge genom att trycka och släppa Test/Paus-knappen 5 gånger inom 5 s på något av rök-/värmelarmen i gruppen. Ljudgivaren kommer att avge ett kort pip och den röda lysdioden blinkar var 0,5 s.

Konfiguration av gruppläge kommer att pågå i 50 s (om den inte avbryts tidigare).

4. För att lägga till en manuell larmknapp till gruppen, tryck och släpp "Config"-knappen på baksidan av frontpanelen på den manuella larmknappen två gånger inom 2 sekunder. Den röda lysdioden blinkar en gång för att bekräfta anslutningen till gruppen (se fig. 2).
5. Upprepa steg 4 för att lägga till ytterligare en manuell larmpunkt till gruppen.

OBS: Gruppkonfigurationen måste slutföras inom 50 s, varefter alla enheter återgår till normalt bevakningsläge.

6. När alla enheter har lagts till i gruppen, tryck och släpp knappen Test/Paus på rök-/värmelarmet där du startade gruppkonfigurationen för att avsluta sessionen.

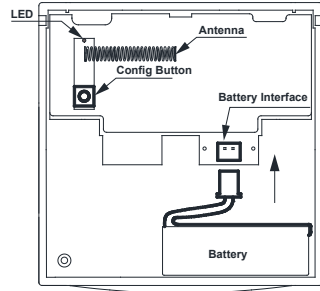


Fig. 2: Grupp konfiguration

Ta bort en manuell larmknapp från en grupp

För att ta bort en manuell larmknapp från gruppen, tryck och släpp "Config"-knappen 8 gånger inom 5 s. Den röda lysdioden blinkar två gånger för att bekräfta borttagning från gruppen. (se fig. 2).

Hopsättning

1. Separera framsidan från botten genom att sätta i återställningsnyckeln och försiktigt dra den nedre delen av framsidan nedåt från botten (se fig. 3).

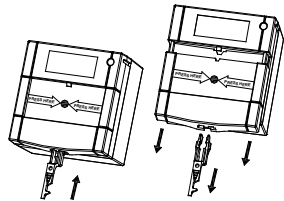


Fig. 3: Separera framsidan från botten

1. Ta bort manöverelementet (se Fig.4).

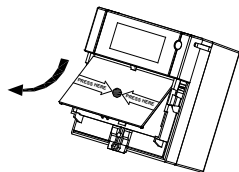


Fig. 4: Manöverelement

2. Skruva fast botten på väggen med de medföljande CS3 x 30 skruvarna (se fig. 5).

OBS: När tillbehöret 460-009 väderbeständigt hölje används, skruvas botten fast i metallfästet i det väderbeständiga höljet.

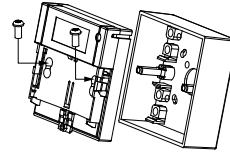


Fig. 5: Fästskruvar för front och botten

3. Byt ut manöverelementet (se bild 6)

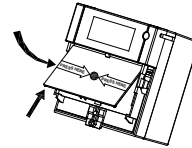


Fig. 6: Byte av manöverelement

4. Kläm fast framsidan på botten (se fig. 7).

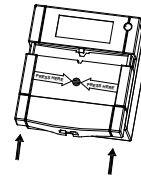



Fig. 7: Återställning av manöverelement

5. Återställ vid behov manöverelementet i normalläge med den medföljande återställningsnyckeln.

Testa den manuella larmknappen

1. Manövrera förskjutningselementet med ett fingertryck.
2. Kontrollera att ett larm ljuder på varje sammankopplad kompatibel enhet.
 **WARNING:** Den manuella larmknappen har inget internt larmljud, men rök/värmevarnare har en hög larmsignal. Använd hörselskydd när du testar.
3. Kontrollera att den röda LED-indikatorn tänds på den manuella larmknappen.
4. Återställ förskjutningselementet till normalläge med den medföljande återställningsnyckeln.
5. Kontrollera att larmljudet tystnar och att den röda aktiveringslampan är släckt.

Normal drift

När den har installerats fungerar din manuella utlösningsspunkt omedelbart när förskjutningselementet aktiveras.

MÅLA INTE denna produkt.

Vård och underhåll

Månatliga tester

1. Tryck till förskjutningselement för att lösa ut larmet och kontrollera att larmljudet fungerar på alla sammankopplade enheter.



WARNING: Den manuella larmknappen har inget internt larmljud, men brandvarnare har en hög larmsignal. Använd hörselskydd när du testar.

2. Kontrollera att den röda aktiveringslampan lyser.

Felsökning

Om ljudgivarna inte fungerar, kontrollera att rök/värmevarnarna fungerar när de testas direkt på varje varnare.

Om rök/värmevarnarna fungerar korrekt kan den manuella larmknappen vara utanför räckvidden för radiokommunikationen. Kontrollera att inga byggnadsarbeten har utförts nyligen som kan hindra radioöverföringen.

Om den lokala miljön inte har förändrats, men de manuella larmknapparna inte kan styra larmljudet, kan batteriet vara urladdat eller så kan enheten ha gått sönder. Byt i så fall ut den manuella larmknappen.

Skydd er mot brand

Att installera rök/värmevarnare är bara ett steg för att skydda din familj/omgivning från bränder. Försök minska risken för att bränder startar i ditt hem och arbeta proaktivt för att öka dina chanser att fly säkert om en brand skulle starta. Följande information hjälper dig att utveckla ett brandsäkerhetsprogram.

1. Installera rök/värmevarnare korrekt. Följ noggrant alla instruktioner i denna manual. Håll dina varnare rena och testa dem gärna varje vecka.
2. Icke-fungerande varnare varnar dig inte. Byt ut dina varnare omedelbart om de inte fungerar som de ska.
3. Följ brandsäkerhetsreglerna och förhindra farliga situationer:
 - Rök aldrig i sängen.
 - Håll tändstickor och cigarettändare borta från barn.
 - Förvara brandfarligt material i lämpliga behållare. Använd dem aldrig nära öppna lågor eller gnistor.
 - Håll elektriska apparater i gott skick. Överbelasta inte elektriska kretsar.
 - Håll spisar, eldstäder, skorstenar och utomhusgrillar fettfria. Se till att de är korrekt installerade och håll borta från brännbart material.
 - Håll bärbara värmare och öppna lågor som stearinljus borta från brännbart material.
 - Låt inte skräp samlas i högar.
 - Ha ett lager med extra batterier till hands för dina varnare.

Förbered och öva på en utrymningsplan. Gå igenom följande med dina barn varje gång du har utrymningsövningar. Detta kommer att hjälpa alla att komma ihåg dem i händelse av en riktig brandnödssituation.

1. Få inte panik och håll dig lugn. Säker flykt kan bero på att du tänker klart och kommer ihåg vad du har tränat på.
2. Gå ut ur huset så snabbt som möjligt. Följ en planerad utrymningsväg. Stanna inte för att samla ihop något eller för att klä på dig.
3. Känn på dörrarna för att se om de är varma. Om de inte är det, öppna dem försiktigt. Öppna inte en dörr om den är varm. Använd då en alternativ utrymningsväg om det är möjligt.
4. Håll dig nära golvet. Rök och heta gaser stiger.

- Täck näsan och munnen med en våt eller fuktig trasa. Ta korta, yttliga andetag, undvik andas in rök.
- Håll dörrar och fönster stängda. Öppna dem bara om du måste för att fly, men var försiktig och kontrollera om de är varma eller inte.
- Samlas på er bestämda återsamlingsplats efter att ni lämnat huset.
- Ring räddningstjänsten så snart som möjligt utanför ditt hus. Ange adressen och ditt namn.
- Gå aldrig tillbaka in i en brinnande byggnad.
- Kontakta din lokala brandkår. De kan ge dig fler idéer om hur du gör ditt hem säkrare från bränder och hur du planerar din familjs utrymning.

Service

För service eller reparation, returnera enheten intakt till leverantören eller till Numens (se adresserna i slutet av denna manual), ange orsaken till returen och detaljer om eventuella fel.

Referenser

Referens	Beskrivning
31-0079	Datablad 460 manuell larmknapp

Modeller

Modell	Funktioner
460-001	Manuell larmknapp, 10-års batteri, trådlös sammankoppling

Återvinning



Denna produkt är designad för att fungera tillförlitligt i 10 år efter installationsdatumet. Manuella larmknappar skall inte kasseras som deponi. Lämna på ett miljövänligt sätt in den till den kommunala återvinningscentralen.



WARNING: Detta är ett viktigt dokument. Behåll det under enhetens hela livstid.

Begränsad garanti

För att skydda dina rättigheter uppmanar vi dig till att ni behåller det ursprungliga inköpskvittot som bevis för köp. Ingen garanti kan erbjudas utan det ursprungliga inköpskvittot.

Deltronic Security AB (Deltronic) garanterar dig som köpare, att den manuella larmknappen kommer att vara fri från defekter i material, utförande eller konstruktion under normal användning under en period av 2 år. Denna garanti kan inte överlåtas och gäller inte för utbytbara batterier. Vårt ansvar gentemot dig enligt denna garanti, är begränsad till att reparera eller byta ut delar som vi finner vara defekta i material, utförande eller design.

Detta är kostnadsfritt för dig, tag kontakt med oss eller skicka in varan med fel beskrivning och bevis på inköpsdatum i ett brev eller paket med betald frakt till adressen nedan, vid utbytbara batterier bifoga dessa vid sidan om.

Villkoren för denna garanti gäller inte under följande omständigheter: om den manuella larmknappen har modifierats, demonterats, förorenats, skadats, försumrats eller på annat sätt missbrukats eller ändrats efter

inköpsdatum eller om den inte fungerar på grund av felaktig placering/installation eller om skada orsakats av att de anvisade instruktionerna inte följs. Vi vill göra er uppmärksamma på att vi inte ersätter skador på en enhet eller degradering i livslängd om den manuella larmknappen varit i larmläge en längre tid och/eller räddat egendom och liv.

Deltronic 's ansvar, som härrör från försäljningen av denna manuella larmknapp eller enligt villkoren i denna garanti, får under inga omständigheter överstiga kostnaden för utbyte av densamma. Deltronic är under inga omständigheter ansvarig för skada eller följskada som uppstår på grund av att den manuella larmknappen fallerat att varna enligt denna eller någon annan garanti, uttryckligen eller underförstått eller för skador som orsakats av underlåtenhet att följa de anvisade instruktionerna. Denna garanti påverkar inte dina lagstadgade rättigheter.

Deltronic

Deltronic Security AB
EA Rosengrensgata 4
421 31 Västra Frölunda
+46-31-140800
info@deltronic.se

Se hela utbudet av produkter på
www.deltronic.se



Numens • 55 Ynhui Road, Yinzhou District,
Ningbo, Zhejiang, China 315121

Helpline: +86 574 8281 7218

© 2022 Ambest Electronics (Ningbo) Co Ltd. All rights reserved. All specifications and other information shown were current at the date of publication and subject to change without notice.

Se hela utbudet av produkter på
www.numens.com

